

金属表面处理剂检测机构，金属表面处理剂成分分析

产品名称	金属表面处理剂检测机构，金属表面处理剂成分分析
公司名称	上海复达检测技术集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市杨浦区国权路525号复华科技楼
联系电话	15395107696

产品详情

金属表面处理剂检测机构，金属表面处理剂成分分析

检测概要

金属表面处理剂主要是金属加工用的液体，主要起润滑和冷却作用，兼有防锈清洗等作用。一般的金属表面处理剂包括切削液、切削油、乳化液、冲压油、淬火油、淬火剂、高温油等。

检测样品

切削液：铝合金切削液、全合成切削液、微乳切削液、镁合金切削液、环保型切削液、高速切削磨削液、半合成切削液、精密剃齿油、环保切削油。

研磨抛光液：金刚石研磨液/抛光液、玻璃研磨液/抛光液、蓝宝石研磨液/抛光液、硅晶片研磨/抛光液、振动研磨液、不锈钢研磨液/抛光液。

检测项目

- 1.业务问题检测：配方分析、成分化验、产品研发、性能改进、问题诊断、性能检测；
- 2.配方成分分析：硅片切割液配方、硅片制绒液配方、切削液配方、物理抛光剂配方等；
- 3.性能问题分析：耐用度低、磨削力不够、切割效率不高、分散性差等。

检测标准

- 1.ASTM E2657-2011测定易混合水的金属加工液中内毒素浓度的试验方法；
- 2.ASTM E2694-2011测量水溶性的金属加工液中三磷酸腺苷的测试方法；

3. DIN 51520-1995 润滑剂.金属加工液体.直切割油SN基本要求；
4. GB/T 32812-2016 金属加工液有害物质的限量要求和测定方法；
5. ASTM D2881-2012(2014) 金属加工液和相关材料的分类；
6. ASTM D4627-1992(2007) 水稀释金属加工液铁屑腐蚀试验方法。

我公司可提供相关的检测服务，提供资质检测报告，致力于成分分析、配方分析、元素分析、工业诊断、未知物分析、模拟测试、大型仪器测试、可行性验证等服务，如有检测需求可以联系咨询工程师棒您详细解答。